

Sms Gateway Untuk Pemberitahuan Jadwal Mengajar Fakultas Ilmu Komputer Universitas Dian Nuswantoro Semarang

AHMAD SORIKHI

Program Studi Teknik Informatika - S1, Fakultas Ilmu Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : sico.chan@yahoo.co.id

ABSTRAK

Aplikasi SMS Gateway Pemberitahuan Jadwal Mengajar Dosen Fakultas Ilmu Komputer Universitas Dian Nuswantoro merupakan suatu alat yang digunakan untuk mengingatkan dosen tentang jadwal mengajar dosen. Dalam aplikasi ini terdapat SMS Reminder dan SMS Autoreplay. SMS Reminder berupa pesan pengingat yang diterima dosen sebelum perkuliahan berlangsung, dan SMS Autoreplay berupa pesan balas otomatis yang digunakan untuk melihat jadwal mengajar dosen yang bersangkutan.

Tugas akhir ini bertujuan untuk mengingatkan dosen dan memberikan informasi atau pesan tentang jadwal mengajar dosen. Tugas akhir ini dikembangkan dengan metode SDLC (Siklus hidup sistem). Sistem ini telah diuji untuk mengirim pesan ke dosen fakultas ilmu komputer Universitas Dian Nuswantoro. Hasil percobaan menunjukkan bahwa sistem bekerja dengan baik.

Kata Kunci : SMS Reminder, SMS Autoreplay, SMS Gateway, Jadwal

SMS Gateway for Notification Schedule Teaching Faculty of Computer Science University Dian Nuswantoro Semarang

AHMAD SORIKHI

*Program Studi Teknik Informatika - S1, Fakultas Ilmu
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : sico.chan@yahoo.co.id

ABSTRACT

SMS Gateway Application is a notices teaching schedule for lecturers the faculty of computer science Universitas Dian Nuswantoro is a tool used to alert for lecturers about teaching schedule, it consist of an application Auto replay SMS and Reminder SMS. A Reminder SMS is a reminder messages who received before the lecture begin, and SMS Auto replay is a message be used to view the schedule of lecturers teaching automatically replay.

This thesis aim to remind for lecturers and provide information or message about the teaching schedule for lecturers. The final task was developed by the method of SDLC (system life cycle). This system has been tested to send a message to the faculty of computer science university Dian Nuswantoro. The experimental results show that the system works well.

Keyword : SMS Reminder, SMS Autoreplay, SMS Gateway, Jadwal